Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)	
09/893,504	KAWADA ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Eleni A Shiferaw	2136	

,	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected	Α	Appeal
1	Interference	0	Objected

Cla	im	Date								
- 0,6					ΓÌ	1		1		$\dashv$
Final	Original	10/18/04	90/6/9							
	1	1	V							$\Box$
	1 2 3 4 5 6	V	マイイ							
	3	J	J	_	_		$\neg$	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$
	1	-	1	$\vdash$			-		-1	
	- 4	V /	V.			-				
	2	V,	7	L		_	$\dashv$	$\dashv$		
	6	٧.	٧,	_						
	7	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	マママママ				_	_		
	8	٧	1		_				_	
	9	٧	1		lacksquare			_		$\Box$
	10	V	1					_		
	11	V	1					_		
	12	1	1	L						Ш
	13			L						
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27				L			]		
	15	Γ		Γ						
	16									
	17			Γ	Г					П
	18	<del>                                     </del>	П		$\vdash$					
	19	一	-			_				$\neg$
	20		$\vdash$	<del> </del>			-			
	21	-		-	-					$\Box$
	22	-		┢	-				-	$\vdash$
	22	$\vdash$		├					-	Н
-	23	₩		├	├—	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$
	24	-	⊢	⊢	⊢				-	Н
<u> </u>	25		┝	-			-			Н
<b> </b>	20	<u> </u>	├		$\vdash$	$\vdash$	-			Н
	27	-	-	├—	$\vdash$	$\vdash$	_		_	$\vdash$
	28 29 30	Ŀ	$\vdash$	├-	<del> </del>	├	_			$\vdash$
	29	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	_	_			Н
	30	<u> </u>	_	_	ļ_	ļ	_			$\vdash$
	31 32	<u> </u>	_	_		ļ	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	32				<u> </u>			L	L	Ш
<u> </u>	33		$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	_				
	33 34 35		$oxed{oxed}$	<u> </u>			<u>L</u>			Ш
	35	L				<u>L</u>			_	
	36								L	
	37	Ĺ								
	36 37 38	L			L					
	39				$\Box$					
	40	Г		Г						
	41	П			Π	Ι				П
	42	T	T	T		T	Ī	$\Box$		
	43	t	Π	$T^{-}$	1	T	l			П
	44	t	T	1	T	1	Г	_		П
<del></del>	45	$\vdash$	✝	+	1	H		<b></b> -		Н
<del></del>	46	$\vdash$	$\vdash$	+-	$\vdash$	t	$\vdash$		<del>                                     </del>	Н
	47	+	+	+-	╁	+-	$\vdash$		$\vdash$	Н
$\vdash$	48	$\vdash$	$\vdash$	+-	+	$\vdash$	+-	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
<del>                                     </del>		╁	+-	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	-	-	$\vdash$
	49 50	-	-	+	$\vdash$	-	+	-	├	$\vdash$
1	i au	1	1	1	6	1	1	1		, 1

laim	,				[	Date	<u> </u>			_		Cla	im				[	Date	=			
1	$\neg$	_																				
	Original	10/18/04	9/6/9									Final	Original									
1		1	1										51									_
1:	2	1	1	_	_			_					52	Ш		_						_
	3	1	1					_					53		_	_				Ш		
	4	1	1										54		_							
	5_	1	1					$\dashv$					55								_	
	3	1	1	_				_					56	Ш					_	Ш		긕
	7	1	/										57	Ш								_
	В	1	7										58	Ш								_
_	9	1	1										59								_	_
	0	1	/				_						60			_						_
	1	1	1				_						61	Ш					<u> </u>			{
	2	1	1				_						62					_	<u> </u>			_
	3		Щ										63	Ш					<u> </u>	_	-	-
	4									_		<u> </u>	64						<u> </u>		_	_
_   1	5					L	<u> </u>	Ш	_	<u> </u>			65	_		Ш		ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	6												66			_		<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	
	7				<u> </u>		_					L	67					<u> </u>	_		_	
	8						_						68	<u> </u>				_	<u> </u>		_	
	9												69	_			_	L_	<u> </u>	_	_	
2	2O			<u></u>		_			_				70	<u> </u>			_		<u> </u>	_	_	_
2	21								<u> </u>	<u> </u>	ŀ		71	ļ.,		_		_	_			-
	22								<u> </u>	_	l		72	<u> </u>				_	_	<u> </u>	_	$\Box$
2	23						<u> </u>		<u> </u>	_	ļ		73					_	_	_		
2	24								L				74			_		_		_		Ш
	25		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				<u>L</u> .			_			75	<u> </u>			_	<u> </u>	_	<u> </u>		Щ
	26		L	_	_	_	_		_				76	L			_		<u> </u>	_		Ш
	27				_		<u> </u>		<u> </u>				77	ļ		_	<u> </u>	<u> </u>				
12	28			_	_	_	L				ļ		78		_	_	_		<u> </u> _		_	
	9			L						_			79	L	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		_	Ш
	30		_	L	_	ļ	_		ļ	<u> </u>			80	_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>		_	Ш
	31		_			L_				<u> </u>			81		_	<u> </u>		_		<u> -</u>		
	2		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Į		82	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	Н
	33	_	<u> </u>			<u> </u>				ļ	1	<u> </u>	83	<u> </u>	<u> </u>		_		ـ	<u> </u>	<del> </del>	Щ
3	34		<u> </u>						<u> </u>		1		84	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>├</b>	_	Ь—	Н
	35				<u> </u>	L.	-		<u> </u>	_	-		85	├-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	├	-	-	$\vdash$
	36		<u> </u>	_	<u> </u>	<del> </del>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	4		86	<del></del>	⊢	<del> </del>	-	-	├	-	-	<b>-</b>
	37		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<b>—</b>	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	-	ł	<u> </u>	87	1	-	├-	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	├-	-
	88		<del>  -</del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	┨	ļ	88	├	├	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> -</del>	├	<del> </del>	$\vdash$
13	39	-	₩	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	-	-	<del> </del>	89	├		├	_	$\vdash$	$\vdash$	├	₩	$\vdash$
	10_		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	⊢	├-	1	⊢	90	├-		$\vdash$		-	<del> </del>	├	<del> </del>	
	11	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>			1	<u> </u>	91	$\vdash$	_	$\vdash$		-	┼	-	<del> </del>	-
1.	12	_	<u> </u>	<del> </del>		$\vdash$	<u> </u>			₩	1	<u> </u>	92	$\vdash$	$\vdash$	-	-	├	-	┡		
1	13	<u> </u>	$\vdash$	-	<del> </del>	-	$\vdash$	-		1	1	<u> </u>	93	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	├-	-	₩	$\vdash$	$\vdash$
- -	14	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	1	<del> </del>	-	-	<u> </u>	94	+-	⊢	-	-	├-	+-	├	-	$\vdash$
	45 46	<u> </u>	-		<del> </del>	├	-		1-	-	1	<u> </u>	95	+-	├	├-	-	-	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	16	_	-		├-			<del> </del>	$\vdash$	1	1	<u> </u>	96	┼-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$
	47	$\vdash$	-	<del> </del>	<del> </del> —	$\vdash$	<b>├</b> -	├-	$\vdash$	-	-		97	╁	₩	$\vdash$	$\vdash$	⊢		┼	-	₩
+	48_	-	├-	-	$\vdash$	-	-	<del> </del> -	├-	┼	1	<b>-</b>	98	+	-	₩	⊢	⊢	┼	$\vdash$	+-	$\vdash$
	19	<u> </u>	<u>                                     </u>	1	⊢	-	1	├-	┼	-	-	<b>—</b>	99 100	$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	+-	+-	╌	+-	
ئىلـ	50	<u> </u>	Ь.	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L		1	L	Щ.	1100	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		1	<b>.</b>	L

	<del></del>	Date									
Cla	aim					)ate	•		<del></del> -	$\dashv$	
Final	Original										
-	101	$\neg$									
	102		_								
	103										
	104	T									
	105										
	106										
	107							_			
	108 109									Ш	
	109					_				Щ	
	110									Щ	
	111		_	_			$\vdash$		$\vdash$	Щ	
	112	$\sqcup$	_							H	
	113 114 115	Н	Н	$\vdash$		<u> </u>				Н	
	114	$\vdash$		$\vdash$		-	<u> </u>			Н	
_	110	$\vdash$	-	$\vdash$	_	-	-			Н	
	116 117	$\vdash$		Н		<u> </u>	├			Н	
	118	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	-			Н	
	110	Н	-			$\vdash$	-	-		H	
	119 120 121						_	_		H	
	121		_							П	
	122			П						П	
	122 123										
	124										
	125					_			_	Ш	
	126					_	_		_		
	127				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			$\vdash \vdash$	
	127 128 129		<u> </u>		_	├—	├_	<u> </u>	<u> </u>	-	
	129	_					├		<del> </del>		
	130 131	-				⊢	┢	$\vdash$	┢	H	
	132	$\vdash$	├─	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	133	$\vdash$	├─	<del>                                     </del>	-		$\vdash$	-	1	Н	
	133 134	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	┢	Н	
	135	Т	Ι-					$\vdash$		П	
	136						L			П	
	137										
	138 139			L						$\Box$	
	139	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	┡	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	140		<u> </u>	_	$\vdash$	_	_	<u> </u>	_	$\vdash \vdash$	
	141	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
	142	├-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	
	143	-	-	⊢	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	144	┼	⊢	$\vdash$	-	┢	+-	$\vdash$		$\vdash$	
	146	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	╁	┢	+-	╁	$\vdash$	
_	147	一	-	<del>                                     </del>	-	一	$\vdash$	╁	<del>                                     </del>	+-	
<del></del>	148	$\vdash$	$\vdash$	1-	<del>                                     </del>	$t^-$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	
	149						T			$\vdash$	
	150					Γ					